

☀ | به نام خداوند خورشید و ماه  
🌙 که دل را به نامش خرد داد راه

تیزهوشان

# آموزش استعداد تحلیلی

۹ × ۹  
تیپ الحو

نیما نام آوری، بهنام بناپور

سرشناسه: نام آوری، نیما- بنیاد، بهنام / عنوان و نام پدیدآور: تیزهوشان  
 استعداد تحلیلی ۹×۹ کوپ / تیپ ششم و نهم، مشخصات نشر: تهران: مهرماه  
 نو، ۱۳۹۶ / مشخصات ظاهری: ۲۷۰ ص ۱۹×۱۹ س.م، فروست: تیزهوشان /  
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۱۷-۲۴۰-۱ / وضعیت فهرست نویسی: فیبای مختصر /  
 یادداشت: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nliai.ir> قابل  
 دسترسی است / شماره کتاب شناسی ملی: ۴۶۰۷۸۳۶

تیزهوشان

# آموزش استعداد تحلیلی

۹×۹  
تیپ الگو

مهرماه نو

نیما نام آوری، بهنام بنایور

اول، ۱۳۹۶

۱۰۰۰ نسخه

۹۷۸-۶۰۰-۳۱۷-۲۴۰-۱

۲۰۰۰۰ تومان

زهره قراچلو

سمیرا سیاوشی

حسن فرهادی

زاهد جون نژاد

اکرم

دبری ماسی

سمیه فرید، عصمت

مریم صابری، نوشین علوی پور

ناقص

مؤلف

نوبت چاپ

تیراژ

شابک

قیمت

مدیر تالیف

مدیر تولید

مدیر هنری

کارشناس علمی

صفحه‌آرا

ویراستار

حروف‌چین

رسم

مهرماه

نشانی: تهران، میدان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، کوچه مینا، پلاک ۳۷

دفتر مرکزی: ۶۶۴۰۸۴۰۰ / واحد فروش: ۶۶۴۰۸۴۰۳

روابط عمومی: ۶۶۹۶۸۵۸۹ / فروش اینترنتی و تلفنی: ۶۶۴۷۹۳۱۱

پیامک: ۳۰۰۷۲۱۲۰

[www.mehromah.ir](http://www.mehromah.ir)

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به انتشارات مهرماه نو می‌باشد هرگونه  
 برداشت از مطالب این کتاب بدون مجوز کتبی از ناشر، ممنوع بوده و پیگرد قانونی دارد

۱۵۶۵۴۹  
۹۶۱۰۲۴  
فرد

# فهرست

## تیپ‌ها

- ۴۳ ..... تیپ ۱: شباهت‌ها و تفاوت‌ها 
- ۵۷ ..... تیپ ۲: جفت‌ها 
- ۱۰۱ ..... تیپ ۳: دنباله‌ها 
- ۱۲۲ ..... تیپ ۴: کامل کردن جدول 
- ۱۳۸ ..... تیپ ۵: تجزیه و تحلیل شکل‌ها 
- ۱۶۲ ..... تیپ ۶: دوران و انعکاس 
- ۱۸۶ ..... تیپ ۷: تقارن و برش کاغذ 
- ۲۰۷ ..... تیپ ۸: شکل‌های سه‌بعدی 
- ۲۶۱ ..... تیپ ۹: کدها (رمزگذاری) 

## الگوها

- ۷ ..... الگوی ۱: شکل‌ها 
- ۱۰ ..... الگوی ۲: شمارش 
- ۱۳ ..... الگوی ۳: اشاره‌ها 
- ۱۶ ..... الگوی ۴: سایه‌ها، هاشورها و مدل خط‌ها 
- ۲۰ ..... الگوی ۵: موقعیت 
- ۲۵ ..... الگوی ۶: ترتیب 
- ۲۹ ..... الگوی ۷: دوران 
- ۳۴ ..... الگوی ۸: انعکاس 
- ۳۹ ..... الگوی ۹: لایه‌بندی و هم‌پوشانی 





تقدیم به دو تن که از هوش کلامی و غیرکلامی سرشار خود در راه اعتلای فرهنگ مردمان ایران زمین استادانه بهره جسته‌اند: حاتم بخشنده‌ی سینما، مرحوم علی حاتمی و مهرپرداز بی‌نظیر تلویزیون، مهران مدیری.

# مقدمه‌ی مؤلفان

ما دوباره اومدیم.

این بار با هم اومدیم تا همه یهمن (که) با کی طرفن! نزدیک عید باشه، خدا باشه، مهروما باشه، ته باشی، ما هم که اومدیم با یه کتاب از جنس طلا. دیگه چی می‌خوای از زندگی؟ دو یجان! لطفاً!

حتی دلمون نخواست کتابمون مثل همه‌ها کلاسیک فرانسوی سیاه‌وسفید باشه؛ پس رنگیش کردیم؛ البته با یه کم آبی بیشتر! یه جوری استعداد تحلیلی رو آموزش دادیم که نه قوطی بیج عطاری پیدا نمیشه. هرچی که هست تو این کتابه؛ کافیه بخونیش، بعد بری و جسورانه سؤال‌های استعداد تحلیلی رو حل کنی. کتاب بره قسمت کردیم: الگوها و تیپ‌ها. در قسمت اول انواع الگوهای رو که برای حل سؤال‌های استعداد تحلیلی لازم داری و در قسمت دوم، انواع سؤال‌هایی رو که در آزمون‌های استعداد تحلیلی مطرح میشه، در قالب تیپ‌ها و زیرتیپ‌ها آموزش دادیم؛ واسه همین که این کتاب مثل مؤلف‌هاش روش تیپ شده. دوست داشتیم بعضی جاها نکات رو خودمونی بهت توضیح بدیم؛ دنبال یه راه ارتباطی بودیم به همین دلیل کادراپ رو با عنوان درگوشی قرار دادیم. تقریباً همه‌ی منابع آموزشی معتبر استعداد تحلیلی در سرتاسر جهان رو بررسی کردیم؛ از آکسفورد بگیر تا آزمون‌های استعداد تحلیلی خاور دور. اینجا میدون جنگه! در انتهای هر الگو و تیپ به عنوان جمع‌بندی، چند سؤال با پاسخ در قالب تیر آخر مطرح کردیم که پاسخ این سؤال‌ها تشریحیه. برای درک بهتر کاربرد الگوها در حل سؤال‌های تیپ‌ها، در انتهای هر سؤال‌های تیر آخر هر تیپ، در کنار آیکون کلید به الگوهای استفاده‌شده اشاره کرده‌ایم. در انتهای هر تیپ یا زیرتیپ هم به منظور تثبیت آموخته‌ها، مثال یا یک سیبل تیراندازی تعبیه شده. خلاصه بگم کم نداشتیم؛ به قول قدیمیا یه جورایی مایه‌دار نوشتیم.

وقت انتقاد، گردنمون از مو هم نازک‌تره؛ اگه پیشنهادی داشتید، رحم نکنید و به نشانی [niazi@mehromah.ir](mailto:niazi@mehromah.ir) یا به سامانه‌ی ۳۰۰۰۷۲۱۲۰ با ما در میون بذارید؛ چون ما می‌دونیم به واسطه‌ی کسانی که ما رو دوست دارند و کسانی که ما رو دوست ندارند، شکل می‌گیریم. ما شجاعانه ایستاده‌ایم؛ به قول محمود دولت‌آبادی عزیز: «مردم را که می‌شناسی؛ مردم از ترسوها خوششان نمی‌آید.»